

## REGRA DE TRÊS SIMPLES

Provas: [FGV - 2018 - BANESTES \(Banco\) - Analista Econômico Financeiro - Gestão Contábil](#) [FGV - 2018 - BANESTES \(Banco\) - Analista Econômico Financeiro - Gestão Financeira](#)

**QUESTÃO 01**-Cinco caminhões iguais fazendo, cada um, uma viagem por dia, conseguem transportar toda a produção de soja de uma fazenda ao mercado em 12 dias. O transporte foi iniciado e, no final do terceiro dia, dois caminhões enguiçaram.

Os outros caminhões transportaram o restante da soja em mais:

**a)** 12 dias; **b)** 15 dias; **c)** 16 dias; **d)** 18 dias; **e)** 20 dias.

Provas: [UNOESC - 2018 - Prefeitura de Saudades - SC - Auxiliar de Enfermagem](#) [UNOESC - 2018 - Prefeitura de Saudades - SC - Técnico em Contabilidade](#)

**QUESTÃO 02**-Na regra de três simples ou composta, direta ou inversamente proporcional pode-se encontrar resultados em diversas áreas do cotidiano humano. Se um condutor leva 6 horas para chegar a um ponto distante do seu e, realizar esse trajeto com velocidade de 80 Km/h, quantas horas levaria para realizar o mesmo trajeto, nas mesmas condições de condução, com a velocidade média de 48 Km/h?

**a)** 3,6 horas. **b)** 8 horas. **c)** 10 horas. **d)** 20 horas.

Provas: [METROCAPITAL - 2018 - Prefeitura de Conchas - SP - Auxiliar de Serviços Gerais](#)

**QUESTÃO 03**-Carlos adquiriu uma impressora moderna para sua gráfica, a qual imprime 25 páginas por minuto. Quantas páginas ele conseguirá imprimir em 3 horas e 20 minutos?

**a)** 5.000 páginas. **b)** 4.500 páginas. **c)** 4.200 páginas. **d)** 3.850 páginas. **e)** 3.500 páginas.

Provas: [Instituto Machado de Assis - 2018 - Prefeitura de São Bernardo - MA - Maqueiro](#) [Instituto Machado de Assis - 2018 - Prefeitura de São Bernardo - MA - Motorista](#)

**QUESTÃO 04**-Se em 10 caixas cabem 160 ovos, quantos ovos caberão em 15 caixas?

**a)** 160**b)** 200**c)** 220**d)** 240

Provas: [FUNDATEC - 2018 - Prefeitura de Três de Maio - RS - Eletricista](#) [FUNDATEC - 2018 - Prefeitura de Três de Maio - RS - Motorista](#)

**QUESTÃO 05**-Um eletricista conserta diariamente 24 interruptores de energia dos semáforos. Nesta situação, mantendo o mesmo ritmo de trabalho, quantos interruptores serão consertados em três dias de trabalho?

a) 48. b) 56. c) 72. d) 76. e) 84.

Provas: [VUNESP - 2018 - Prefeitura de Suzano - SP - Guarda Civil Municipal](#)

**QUESTÃO 06**-Para imprimir um lote de panfletos, uma gráfica utiliza apenas uma máquina, trabalhando 5 horas por dia durante 3 dias. O número de horas diárias que essa máquina teria que trabalhar para imprimir esse mesmo lote em 2 dias seria:

a) 8,0. b) 7,5. c) 7,0. d) 6,5. e) 6,0.

Provas: [FUNDATEC - 2018 - Prefeitura de Mampituba - RS - Agente Visitador - PIM, Monitor de Educação, Motorista e Operário Especializado](#)

**QUESTÃO 07**-A equipe de 5 carteiros de uma determinada cidade entregam 530 cartas por semana. Se essa equipe fosse aumentada para 8 carteiros, quantas cartas seriam entregues em uma semana, considerando que os carteiros manteriam o mesmo ritmo e capacidade de trabalho.

a) 331. b) 742. c) 848. d) 4.240. e) 5.936.

Provas: [FUNDATEC - 2018 - Prefeitura de Mampituba - RS - Agente Visitador - PIM, Monitor de Educação, Motorista e Operário Especializado](#)

**QUESTÃO 08**-Josefino é motorista de aplicativo e percorre diariamente 160 km e gasta em média 70 litros de combustível por dia. Em um dia de chuva, seu percurso aumenta em 15%. Quantos quilômetros Josefino faz em um dia de chuva e qual seu gasto com combustível?

- a) 160 km e 92 litros.
- b) 184 km e 80,5 litros.
- c) 175 km e 85 litros.
- d) 184 km e 92 litros.
- e) 175 km e 80,5 litros.